



CuencasVerdes

BOLETÍN ANUAL 2020

# Rumbo a la Cima

NUESTRO TRAYECTO VERDE

REALIZADO POR

Equipo de comunicación del proyecto CuencasVerdes



Fomentado por el:  
Ministerio Federal  
de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza  
y Seguridad Nuclear

en virtud de una resolución del Parlamento  
de la República Federal de Alemania

# Índice

---

- 1** INTRODUCCIÓN
- 2** OBJETIVOS PRINCIPALES
- 3** CONTEXTO COVID-19
- 4-5** COMPONENTE 1: INTEGRAR LOS ENFOQUES DE AbE EN ESTRATEGIAS DE ADAPTACIÓN Y PROGRAMAS
- 6-7** COMPONENTE 2: GOBERNANZA, UN ESPACIO PARA EL MANEJO SOSTENIBLE DE LA CUENCA
- 8-9** COMPONENTE 3: FORTALECIENDO CAPACIDADES DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO
- 10-11** COMPONENTE 4: ACCIONES DE COMUNICACIÓN PARA LA INCIDENCIA DE POLÍTICAS PÚBLICAS
- 12** CONCLUSIONES







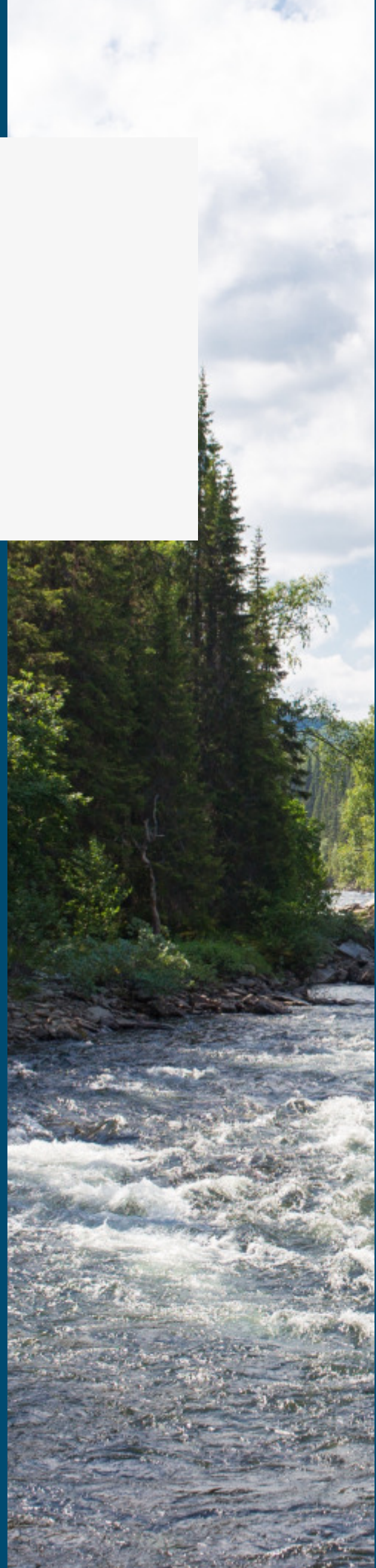
ADAPTÁNDONOS AL FUTURO

# Introducción

---

El proyecto busca fomentar la implementación de medidas en Adaptación basadas en Ecosistemas en innovadores mecanismos de gobernanza a través de un modelo integral de conservación y resiliencia al cambio climático en cuencas prioritarias de México, Cuba, Guatemala y República Dominicana a ejecutarse en un periodo de cinco años que contempla los siguiente componentes:

1. Integración del enfoque en Adaptación basada en Ecosistemas en esquemas de planificación territorial.
2. Valoración económica de servicios ecosistémicos y propuesta de mecanismo de gobernanza.
3. Implementación de acciones AbE y fortalecimiento de capacidades.
4. Incidencia de políticas públicas y sistematización de la experiencia.

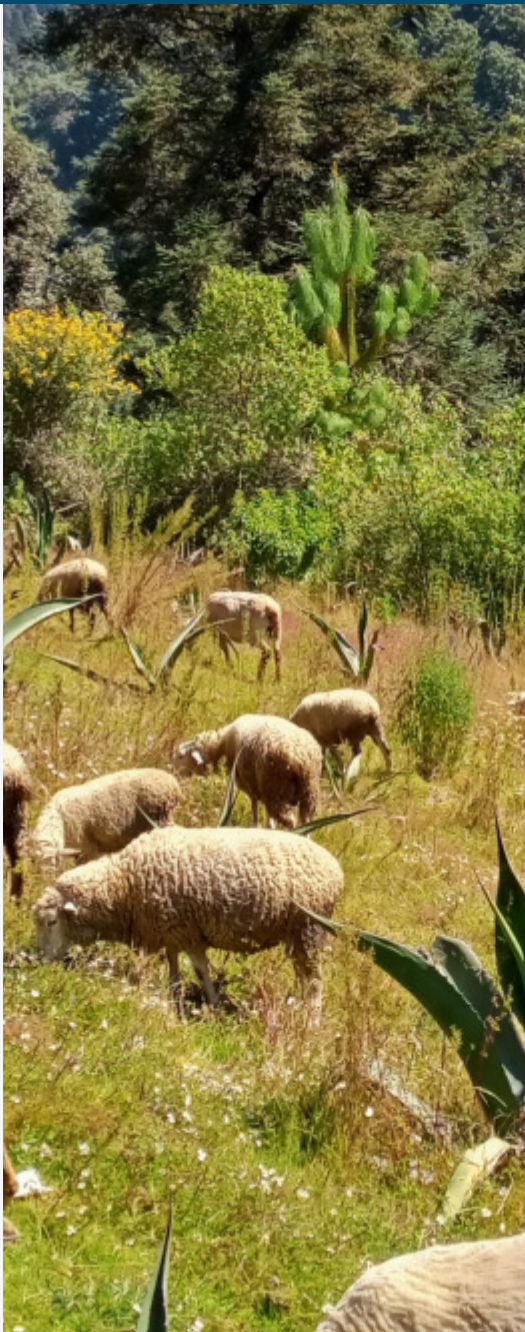


# Objetivos principales

El proyecto tiene un impacto a largo plazo estableciendo asociaciones con los actores pertinentes y difundiendo las experiencias obtenidas a nivel local e internacional. Al momento se trabaja con un total de 975 familias en los 4 países, implementando las medidas de adaptación basadas en ecosistemas para saber enfrentar las consecuencias del cambio climático.

Las metas del proyecto en los diferentes niveles de actuación:

- El proyecto contribuye a la protección de **210.588 ha de bosque.**
- Reforestación y regeneración de **609 ha de bosque.**
- Preparación y ejecución de planes de adaptación al cambio climático basada en los ecosistemas en **4 cuencas hidrográficas.**
- Implementación de **348 módulos agrícolas** por medio de comunidades en las diferentes cuencas hidrográficas.
- Desarrollo de **3 mecanismos de gobernanza** (p.e. con los actores de la sociedad civil, por un lado, y la industria, por otro) Desarrollo de un portafolio con **modelos de financiación adecuados** para las medidas de **AbE** y aplicación de **3 modelos pilotos** con financiación externa.
- Campañas de sensibilización** para los agentes económicos y políticos dependientes del sector agua.
- Anclar las adaptaciones basadas en ecosistemas** a las consecuencias de la crisis climática no sólo a nivel local, sino también llevarlas a las estrategias nacionales de los países participantes.



# Contexto Covid-19

La pandemia del SARS-CoV-2 en el mundo ha tenido gran impacto en todas las actividades que se realizaban de manera habitual en los diversos sectores, por lo que era de esperarse que dentro de nuestro proyecto resultaran afectadas algunas de las actividades planeadas para realizarse en el año 2020, por lo tanto tuvimos que replantear nuestras estrategias.



Durante la pandemia los grupos de trabajo continuaron dando seguimiento a las actividades y acompañamiento a las comunidades frente a un panorama complicado.

La "nueva modalidad" en el proyecto CuencasVerdes se ve en el día a día usando mascarillas, optando por el distanciamiento social, midiendo la temperatura y aplicando alcohol en gel; pero el reto va más allá de las medidas, la meta es no abandonar a nuestras comunidades ni las acciones ya encaminadas. Por ello todos los países aplicamos medidas de bioseguridad muy similares para la adaptación a la nueva normalidad como:

-Seguimiento a comunidades mediante WhatsApp, mensajes de texto, llamadas telefónicas.

-Enlaces comunitarios (comunidad-institución) que permitan dar seguimiento a los proyectos en las comunidades.





## 1

# Integrar los enfoques de AbE en estrategias de adaptación y programas

**OBJETIVO:** Planes integrados para la Adaptación basada en Ecosistemas, los cuales contemplan las funciones y servicios ecosistémicos de los bosques y responden a los efectos negativos del cambio climático, están desarrollados e implementados mediante un proceso participativo por los grupos de interés en las cuatro cuencas hidrográficas.

“

El éxito a nivel proyecto de este componente fue el lanzamiento del primer programa de adaptación basada en ecosistemas en México para la comunidad de Atlautla de Victoria.



# Lanzamiento del primer programa de AbE

En el proyecto CuencasVerdes enfrentamos juntos los desafíos y apoyamos el proceso de adaptación de nuestras comunidades por ello el año pasado se realizó un webinar para el lanzamiento de nuestro primer Programa de adaptación basada en ecosistemas, ejecutado para el municipio de Atlautla de Victoria, Estado de México; el equipo de este país enfrentó el reto de darle la estructura adecuada y lograr traducir el lenguaje técnico en un documento dirigido a el público meta, quienes eran los líderes de la comunidad y los actores clave para la toma de decisiones en el municipio.


En general los programas AbE tienen como objetivo apoyar a las comunidades en el conocimiento de las medidas aplicadas en sus territorios, en este caso se identificaron 6 medidas de adaptación y 2 medidas habilitadoras: Sistemas Agrosilvopastoriles, Parcelas demostrativas, Restauración de claros con especies nativas, Obras de conservación de

suelo y agua, Fortalecimiento de capacidades y Campañas de fondeo. En el documento se muestran las medidas priorizadas y el impacto que tienen en la localidad a través de los indicadores.

El lanzamiento fue todo un éxito ya que participaron especialistas claves que forman parte de CuencasVerdes y el aforo estuvo compuesto por miembros de la academia, líderes del gremio y tomadores de decisiones del estado de México, lo que nos permitió establecer mayor comunicación con las sinergias encaminadas en un bienestar para la localidad.

La importancia de crear este tipo de documentos es de gran prioridad ya que el buen uso de estos programas brindaran la oportunidad de identificar los alcances que pueden tener diversos territorios si se aplican medidas adaptativas frente al cambio climático.

Te invitamos a conocer algunos datos duros de este componente a nivel proyecto:



260

**Indicadores priorizados**

para medir la eficacia y eficiencia de cada medida AbE implementada.

100

**Ejemplares impresos para dos comunidades en México**

Atlautla y Sta Isabel Chalma.

286

**Participantes en talleres**

de identificación y esquematización territorial para las localidades.

7

**Planes de AbE en desarrollo**

para diversas localidades del proyecto.



## 2

# Gobernanza, un espacio para el manejo sostenible de la cuenca

**OBJETIVO:** Actores del sector público y privado apoyan mediante nuevos mecanismos de gobernanza a conservar y mejorar los servicios ecosistémicos de los bosques en las cuencas hidrográficas. Los servicios hidrológicos están identificados y valorados.



“

**El éxito a nivel proyecto de este componente fue la constitución del Consejo Noroeste Cuenca baja Río Yaque del Norte (CONORYAQUE)**





# El Consejo Noroeste Cuenca Baja Río Yaque del Norte (CONORYAQUE)

Uno de los principales retos a vencer para CuencaVerdes es la articulación de la buena gobernanza por lo que la constitución en Rep. Dominicana de **CONORYAQUE** en este 2020, ha sido uno de los pasos más importantes en este tema; con él se desea implementar un programa de co-manejo de la cuenca que permita una gobernanza efectiva de la misma para garantizar el agua en la localidad de Valverde y la región, propiciando la integración de instituciones públicas, privadas y comunitarias en la zona que permita el manejo sostenible de la Cuenca Baja del Río Yaque del Norte.

Además, se dirige a establecer mecanismos financieros que permitan sostener programas de recarga hídrica y la mejora constante de los sistemas de administración, uso y manejo del agua. Así como promover programas que propicien la resiliencia de la Región Noroeste

ante la sequía, inundaciones, incendios forestales, entre otros fenómenos, provocados por el cambio climático.

El consejo está conformado por **Agencia de Desarrollo Económico Local de Valverde (ADELVA)**, **Bananos Ecológicos de la Línea Noroeste (BANELINO)**, **Instituto para el Desarrollo del Noroeste (INDENOR)**, **Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD-MAO)**, **Juntas de Regantes**, **Asociación de Bananeros Unidos (ASOBANU)**, **Universidad Tecnológica de Santiago (UTESA-MAO)**, **Asociación de Agricultores Monte de Sión (ASAMSI)**, **Sociedad Ecológica de Valverde (SOEVA)**, **Medio Ambiente y Centro Naturaleza**.

**Conoce algunos datos duros de este componente a nivel proyecto:**



**60** **Participantes en reuniones** virtuales para planes de trabajo.

**27** **Taller Visión de Gobernanza** impartido por ITHACA.

**57** **Personas conformaron** CONORYAQUE en República Dominicana.

**69** **Actores Locales Claves** en las diversas localidades de Cuba.



## 3

## Fortaleciendo capacidades de adaptación al cambio climático

**OBJETIVO:** La resiliencia de los bosques y áreas agrícolas en las cuencas hidrográficas está aumentada mediante el manejo de incendios, la promoción de la diversidad y conectividad de hábitats debido a técnicas agrícolas sostenibles, mejorando la adaptación al cambio climático.

“

**El éxito a nivel proyecto de este componente fue la implementación de las medidas AbE en las localidades durante la pandemia, ejemplo: Guatemala**

*“Gracias por ayudarnos a reforestar nuestra comunidad y a proteger la fuente de agua, sembrar árboles nos beneficia a todos, desde el más pequeño hasta el más grande, conservamos la naturaleza y la protegemos, tenemos agua para usarla en nuestras casas y para regar los cultivos”*

**-DON PABLO MEJÍA**  
 Presidente de COCODE de la aldea San Isidro



## El éxito en la implementación de medidas AbE

El trabajo de un año representa una infinidad de actividades que poco a poco han contribuido al esfuerzo de adaptación al cambio climático.

A partir de la implementación de la medida de AbE de reforestación y restauración de áreas degradadas, el año pasado en **Guatemala** logramos reforestar **28 hectáreas** en 3 comunidades de la cuenca San Jerónimo (Santa Bárbara, San Isidro y Chilascó). De igual forma, en la comunidad de Matanzas, el proyecto estableció **4.5 ha** de café bajo sombra que fueron combinadas con especies como el aguacate, pino, cuje y madrecacao.

Definitivamente, en el último año comenzamos a ver el impacto de nuestro trabajo. No solo Guatemala, sino en todos los países socios del proyecto. Por ejemplo, en el caso de **República Dominicana** se resalta la elaboración de **108 Barreras muertas** (6,156 metros) y **12 barreras vivas** (1,200 metros) que buscan disminuir el estrés hídrico y aumentar la absorción de agua en el suelo. En **Cuba**, la construcción de una infraestructura rústica en la parte baja de la cuenca, con el fin de evaluar los procesos de manejo en **8 localidades** y beneficiar alrededor de **17 ha** de bosques. Y en **México**, la implementación de **2 viveros forestales** comunitarios acondicionados en Santa Rosa y Parque Estatal Sierra de Guadalupe.



Conoce algunos datos duros de este componente a nivel proyecto:

**+205**

**Personas apoyadas** a largo plazo en el proyecto.

**+235 ha**

**Actividades de conservación** y restauración ecológica de los bosques.

**109,250**

**Plantas y semillas** plantadas o sembradas en viveros y reforestaciones.

**166**

**Personas capacitadas** en las comunidades.





## 4

# Acciones de comunicación para la incidencia de políticas públicas

**OBJETIVO:** Los servicios ecosistémicos de los bosques y su papel para una adaptación eficiente al cambio climático, están considerados por dirigentes políticos e integrados en reglamentos legales, locales y nacionales.

“

*El éxito a nivel proyecto de este componente fue el plan de comunicación en Cuba, los boletines mensuales y la campaña Héroe Brigadista.*



LA COMUNICACIÓN DE NUESTRO PROYECTO ES FUNDAMENTAL PARA EL ÉXITO DEL MISMO, POR ELLO EN EL AÑO 2020 TUVO UN AVANCE SIGNIFICATIVO AL SER EL PRINCIPAL MEDIO PARA DAR A CONOCER LAS ACCIONES A NIVEL INTERNACIONAL.



## Comunicar es la estrategia de nuestro proyecto

Los principales resultados de sensibilización se dieron en Cuba trascendiendo los niveles locales con alcance regional y nacional, debido al fortalecimiento de las capacidades para las acciones de promoción de las alianzas con los medios de comunicación masiva, los actores locales y representantes del Gobierno; ampliando el acceso a informaciones y conocimientos sobre el enfoque de Adaptación basada en Ecosistemas y la participación comunitaria en el manejo integrado de cuencas hidrográficas y los servicios ecosistémicos de la subcuenca Jaguaní del río Toa en el Parque Nacional Alejandro de Humboldt.

Para el alcance de esos resultados en Cuba se diseñó un plan de comunicación con 82 acciones, estas acciones fortalecen las alianzas entre los pobladores y los actores locales clave.

Además como parte de la estrategia de adaptación a la pandemia y con la necesidad de comunicar las acciones del proyecto de manera integral, surge el boletín mensual NotasVerdes en donde se muestran las noticias más relevantes por socio, tratando temas de interés para el público meta (seguidores de redes sociales y amantes de temas ambientales)

Por último realizamos una campaña de recaudación en México “Héroe Brigadista” que nació del compromiso con la seguridad de las brigadas de combate de incendios forestales en 3 localidades. Con esta campaña recaudamos más de \$190,000 pesos en 2020 y pudimos entregar las herramientas y el equipo que les brinde las mejores condiciones para llevar a cabo las acciones encaminadas a la adaptación del cambio climático.

### Conoce algunos datos duros de este componente a nivel proyecto:

350

**Interacciones NotasVerdes**  
Boletín mensual.

82

**Acciones de comunicación**  
para implementación en Cuba.

57

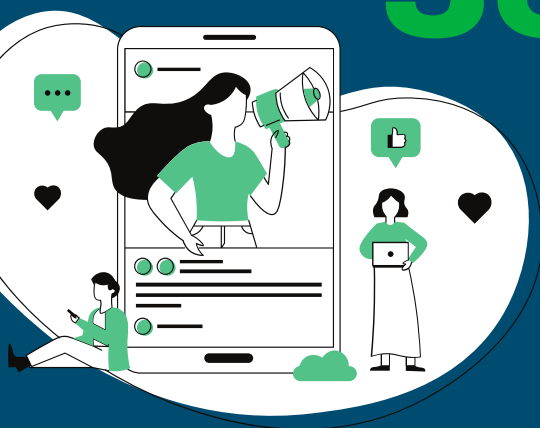
**Personas rueda de prensa**  
para la socialización del proyecto.

+200

**Post en Redes Sociales**  
en Facebook, Instagram y Twitter.

+190

**Mil pesos donados a la**  
Campaña Héroe Brigadista.







# NUESTROS ÉXITOS

son la suma de pequeños esfuerzos que vamos repitiendo día con día.

## CuencasVerdes

La base del éxito de CuencasVerdes es que estamos constituidos en una sólida estructura de 4 componentes cada uno integrado por expertos orientados a las diferentes necesidades de nuestras comunidades y las medidas de adaptación que implementamos para adaptarnos al futuro.

Nuestro propósito para este año 2021 es crecer, unir fuerzas y aumentar el número de alcances por componente siempre en comunidad y superando las inclemencias de esta pandemia a la que hemos tenido que enfrentar.

Gracias por su confianza.

CuencasVerdes, adaptándonos al futuro.





## En Alemania:

OroVerde - Fundación del Bosque Tropical  
Burbacher Str. 81, 53129, Bonn, Alemania.

Torsten Klimpel  
Coordinador internacional del proyecto CuencasVerdes  
tklimpel@oroverde.de

## En Cuba:

UPSA  
Ahogados #14 entre 12 y 13 norte, Guantánamo, Cuba, 95100  
Bárbaro Zabala  
Coordinador de Proyecto CuencasVerdes Cuba  
zabala@upsa.gtmo.inf.cu

## En Guatemala:

Fundación Defensores de la Naturaleza  
4a Av. 23-01 Zona 14, Ciudad de Guatemala, Guatemala

Eduardo Mayen  
Coordinador de Proyecto CuencasVerdes Guatemala  
emayen@defensores.org.gt

## En México:

Pronatura México A.C.  
Aspérgulas 22 Col. San Clemente, 01740 CDMX

Oswaldo Flores  
Coordinador de Proyecto CuencasVerdes México  
oswaldo.flores@pronatura.org.mx

## En Rep. Dominicana:

Centro Naturaleza  
Prolongación Trinitaria #44, Santa Cruz de Mao, República Dominicana.

Homero Frías  
Coordinador de Proyecto CuencasVerdes Dominicana  
homerofriasm@gmail.com





CuencasVerdes

---

Esta publicación fue financiada por la Iniciativa Internacional de Cambio Climático con recursos del Ministerio Federal de Medioambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear de Alemania. El documento representa los puntos de vista de los beneficiarios de la financiación y no necesariamente coinciden con los puntos de vista de la agencia financiadora

